Index of Claims

Ap	plica	tion	'Conti	rol No.
----	-------	------	--------	---------

Non-Elected

10/735,653

Examiner

Ives Wu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SU ET AL.

Art Unit

1724

√	Rejected
11	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled

Cancened		
Restricted	_	Interference

A	Appeal
O	Objected

Claim											-								_		_
1 4 51 52 53 3 4 4 54 55 53 53 54 55 56 60 57 55 56 60 57 57 58 58 59<	Cla	ıım	_			ᆜ	Jate	?,					Cla	ıım					Jate	}	_
S2	Final	Original											Final								
S		1	1							Î				51							Γ
4 7 5 5 56 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57<		2	7											52	П						Γ
5 -		3	~																		Γ
6 -/ 56 57 58 8 -/ 58 59 60 61 61 61 62 63 63 63 63 63 64 62 63 63 64 64 65 66 65 66 66 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69 70 70 71 71 71 71 71 71 71 72 72 72 72 73 74 75 75 75 75 75 75 75 76 77 77 78 88 79 79 79 79 79 79 79 79			~											54							Γ
6 -/ 56 7 -/ 57 8 -/ 58 9 -/ 60 111 - 61 12 - 62 133 - 63 144 - 66 15 - 66 16 - 66 17 - 67 18 68 69 20 - 70 21 71 71 22 73 74 24 74 74 25 75 76 27 77 78 28 79 30 30 80 80 31 81 82 33 84 84 33 83 84 33 85 85 36 86 88 33 87 88 33 87 88 33 87 88		5	~									i		55							Γ
7 60 10 60 11 60 111 61 12 62 13 63 14 64 15 66 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94			~									1		56							Γ
9		7	~			Г								57							Γ
10		8	1						Г					58							
111 = 61 12 = 62 13 = 63 14 = 65 15 = 65 16 = 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 97 97 99		9	7																		Γ
12 = 62 13 = 63 14 = 64 15 = 65 16 = 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 96 97 97 98		10	7																		Γ
13 = 63 64 65 16 = 66 66 67 68 68 69 70 71 72 72 72 73 74 72 73 74 74 72 73 74 74 75 75 76 77 78 78 79 79 79 30 30 80 81 81 82 83 84 85 85 85 86 86 87 87 88 89 99 90 90 90 90 90 90 90 90 94 94 94 94 94 94 94 94 94 96 97 97 98 99		11	=											61							
14 = 64 65 15 = 66 65 16 = 67 67 18 68 69 69 20 70 71 72 21 72 73 74 22 73 74 75 26 76 77 78 29 79 79 79 30 80 81 82 33 34 84 85 36 36 86 86 37 38 88 89 40 90 90 90 41 91 91 94 44 94 94 94 48 98 99 99		12	=											62							
15 = 65 16 = 66 17 68 18 68 19 70 20 71 21 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 76 29 79 30 80 31 82 33 82 33 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 97 48 98 49 99		13	=																		Γ
16 = 66 67 17 68 69 20 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 77 77 28 79 70 30 74 74 29 77 77 30 80 81 31 82 83 33 84 84 34 84 84 35 85 86 37 87 88 39 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 98 99		14	=						Г												Γ
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 85 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99		15	=											65					Γ		Г
18 68 19 70 20 71 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		16	=			Г															Γ
19 69 20 70 21 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		17																			Γ
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		18				П								68							Γ
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		19																			Γ
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		20												70							Γ
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		21					Π					ŀ		71							Γ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98						П						•									Γ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		23				Г	Γ			Γ				73							Γ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 91 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																					Γ
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25																			
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26										ŀ									
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99															Ш				<u> </u>		L
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28							Ĺ					78				L			L
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99											L				Ш						L
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						<u> </u>									Ш						L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														81			L_				L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								L			L.				Ш		_	L			L
35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												}									L
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34												84							L
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]						L			L
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								L			L				Ш						L
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ĺ	\Box	\Box	Ĺ		匚												L	1
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						L	匚	oxdot	\Box			1			Ш		$oxed{\Box}$	_			L
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\Box		Ĺ	L		L					89					L		L
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40			L			ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L					90			<u> </u>	L			L
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	L			<u> </u>	91			<u> </u>			L_	L
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42							L			l	<u></u>	92	Ш		_	\perp		L_	1
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99 99			<u> </u>	L			$oxedsymbol{oxed}$	L	<u> </u>	_	_		L	93	Ш		<u> </u>	lacksquare	lacksquare	L	L
46 96 97 97 48 98 99 99 99		44	L			<u> </u>	L		L	_	$oxed{oxed}$	Į	L	94	Ш		<u> </u>	L.	_	<u> </u>	L
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45	L	<u>L</u>	_	L	<u></u>	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	1_		<u> </u>	95	Ш	_	L_	L	_	_	ļ
48 98 99 99	L		<u>L</u>	<u> </u>		<u></u>	_	$oxed{oxed}$	上		<u> </u>				Ш		_	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ļ
49 99 99	L	47	<u> </u>	<u> </u>		_		L		L	<u> </u>		<u> </u>	97	Ш		L	L	<u> </u>	<u>L</u>	ļ
	<u></u>	48	L	$oxedsymbol{oxed}$		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	98	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	1
50	<u></u>		$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	1	ļ	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	<u> </u>	1		99	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ
	L	50	L.	<u> </u>	<u> </u>					<u>L</u>	<u>L_</u>]		100	<u>L</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L

Claim		Date										
<u>a</u>	na											
Final	Original											
	0											
	51		-	_		_						
	52		$\overline{}$									
	52 53		_	Н								
	54	-	-									
	54 55 56											
	56		-	_								
	57					٠.						
	58											
	58 59											
	60	_		Ι								
	61											
	62											
	61 62 63	Г	<u> </u>			Г						
	64											
	64 65											
	66						Г					
	67			Г								
	68						П					
	69 70 71											
-	70			Г								
	71		T	Г								
	72						Г					
	72 73 74 75 76 77 78											
	74											
	75											
	76	L	L	L		L						
	77	L	L	L		<u> </u>						
	78	<u></u>	L	L		L						
	79	L	L									
<u></u>	80	_										
	81		_	_								
	82	L	<u></u>	<u></u>	L	L_	<u> </u>			L_		
	83	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
ļ	84	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
	86 87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	87	<u> </u>	⊢	1-	<u> </u>	Ь—	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	88	₩	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	89	-	<u> </u>	_	\vdash		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
	90	\vdash	<u> </u>	\vdash	├—		 	<u> </u>	├	<u> </u>		
<u> </u>	91	ļ	<u> </u>	 	 	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├		
	92	├		\vdash	\vdash		-	\vdash		├-		
<u> </u>	93	\vdash	-	-	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash	├		
<u> </u>	94	 	 	\vdash	-	-	-	\vdash	⊢	-		
\vdash	95	-	-	├	├-	-	-	\vdash	-	-		
\vdash	96 97	 -	├	\vdash	⊢	\vdash	 	-	 	├—		
-	98	├		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash		
-	99	⊢	-	-	-	-	-	-	├	├-		
-	100	\vdash	\vdash	\vdash	├─	┼-	\vdash	\vdash	-	 -		
1						•						

Cla	aim	Date									
a	Original										
Final	Ę.									1	
	0										
	101				-	\vdash	-		_		
	102			_		H					
	101 102 103			_	_		Н		\vdash	-	
	103		-						\vdash	-	
	105	-				_	Н		_	-	
	104 105 106		-	-		-		_	_		
	100	-							_	\vdash	
	107 108 109	_									
	100	\vdash		_			\vdash		\vdash		
	109	_	_	_		_	_	_	\vdash	-	
	110			_						Н	
	111		_	<u> </u>		_	_		_	Н	
	111 112 113	<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢-	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	$\vdash \vdash$	
	113	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	114 115	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	Н	
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	 	L	<u> </u>		
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L		<u> </u>	Щ	
	116 117 118	<u> </u>		<u> </u>	L		<u> </u>	ļ	<u> </u>	\sqcup	
	118	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Ŀ		Щ	
	119		<u> </u>	L		L				Щ	
	119 120 121		L		L		L.				
	121			L			L			Ш	
	122 123 124 125 126 127 128 129									Ш	
	123										
	124										
	125										
	126										
	127						<u> </u>				
	128										
	129										
	130 131 132										
	131							Г			
	132										
	133										
	134						Г				
	133 134 135	П					Г		Г	П	
	136	\Box	Г	Г			Г	Ι	Ι	П	
	136 137 138 139	1							T	М	
	138		_		Ι –	Г	П		Г	П	
	139	П			Г					М	
	140		Т	Г	Г	T	Г	Γ	Г	П	
	141				Γ	\vdash				П	
-	142		Г	\vdash	П		П		Г	П	
	143		Г	Г	Г	П		Г	Г	П	
	144	Т	Т	T	Г		i -		T	H	
	145	Т	\vdash	1		t	T	\vdash	\vdash	Н	
	146	\vdash	\vdash		 	t	t	Г	┪	\vdash	
	147	 	 	H	\vdash	t^-	t^-	 		Н	
	148	\vdash	 	t-	\vdash	 	t^-	<u> </u>	\vdash	Н	
	149	╁	 	\vdash	├	╁	\vdash		\vdash	\vdash	
	150	\vdash	-	H	\vdash	 	\vdash	\vdash	╁-	-	
	1 100	1	L		_	Щ.		_	Ь	١	